

fitt building pipe system

Sistemi di scarico
per edilizia

VERS. 10/2024 - REV.1



fitt®
Ingenious for life

Certificazione





fitt building pipe system

Sistemi di scarico per edilizia

Fitt, gruppo leader globale nato in Italia nel 1969 – oggi b corp certificata – è pioniere nella produzione e nello sviluppo di soluzioni finalizzate al passaggio di fluidi per uso domestico, professionale e industriale.

Ingenious for life

La missione del gruppo FITT è migliorare le prestazioni dei propri clienti fornendo tubi e sistemi per il trasporto di sostanze liquide, gassose e solide, con prodotti all'avanguardia per tecnologia, design e sostenibilità.

Una storia in divenire

FITT, guidata oggi da Alessandro Mezzalana, è stata fondata nel 1969 dal padre Rinaldo. Con headquarter a Sandrigo, in provincia di Vicenza, FITT – quale punto di riferimento internazionale nella propria industry – conta oggi 14 siti produttivi in Europa, 5 filiali commerciali e 15 centri logistici in Europa e nel mondo.

FITT SOLUTIONS



Gardening
Solutions



Industrial
Solutions



Marine
Solutions



Food & Beverage
Solutions

Innovazione e tecnologia pioneristica

FITT crede fortemente nel principio dell'Open Innovation e collabora con una rete internazionale di partner, università e centri di ricerca. Si affida ad organizzazioni esterne per validare protocolli e test qualitativi e per mappare l'impatto ambientale dei propri prodotti.

Produzione multiplant e logistica

Logistica automatizzata, agile, personalizzata in grado di adattarsi alle richieste dei diversi canali di vendita dei grandi clienti con un servizio che fornisce sia le centrali che il singolo punto vendita, fino al privato che acquista online. La rete dei centri logistici di FITT, strategicamente posizionati in tutta Europa, consente di consegnare in 48/72 h nei principali mercati europei.

FITT Solutions

FITT sviluppa soluzioni all'avanguardia per il trasporto di fluidi garantendo affidabilità, sicurezza, performance e semplicità d'utilizzo applicabili a 9 unità di business dedicate e specializzate.



Building
Solutions



Pool & SPA
Solutions



Ventilation
Solution



Agriculture
Solutions



Infrastructure
Solutions

«l'impresa che siamo chiamati a compiere:
contribuire a rendere questo mondo un posto
migliore, per noi e per le generazioni
che verranno»

Alessandro Mezzalana
CEO

Certified



Questa azienda rispetta
alti standard di impatto
ambientale e sociale positivo.

Corporation

THE RESPONSIBLE FLOW: LA STRATEGIA DI SOSTENIBILITÀ DI FITT AL 2030

Il percorso di FITT

Nella visione di FITT, essere un'impresa responsabile significa trasformare il proprio modello di business per raggiungere un ideale equilibrio, con l'obiettivo di **creare valore economico migliorando l'ambiente e la vita delle persone.**

FITT è «**Società Benefit**» e nel suo statuto, insieme allo scopo di perseguire profitto, aggiunge l'impegno pubblico e ufficiale di avere un impatto positivo sulla società e sulla biosfera, operando in modo sostenibile e trasparente.

Responsabilità d'impresa

FITT si impegna a realizzare prodotti all'avanguardia, mettendo a disposizione dei propri clienti le migliori tecnologie nel campo della conduzione dei fluidi.

Investire sull'innovazione, misurare scientificamente l'impatto della sua offerta e adottare un approccio di filiera che sia volto a minimizzare gli effetti negativi, lungo tutto il ciclo di vita dei prodotti, consentono a FITT di creare un modello di business sempre più sostenibile.

I 7 OBIETTIVI SCELTI DA FITT





Environment:

FITT è impegnata su due fronti paralleli: quello dell'efficientamento sostenibile dei processi -emissioni di CO₂e, energia, acqua e rifiuti- e quello dello sviluppo di prodotti sostenibili.

Nell'ambito processi, l'obiettivo più importante è relativo alla **decarbonizzazione** e mira a fissare dei target di **riduzione di emissioni di CO₂e** (scope 1-2-3) di FITT GROUP entro il 2025. A tale scopo nel 2023 FITT ha iniziato a misurare la sua **Carbon Footprint** secondo l'inventario GHG ISO 14064. Nell'ambito di sviluppo sostenibile, l'intento è quello di raggiungere entro il 2025, un 10% di fatturato derivante da prodotti a minore impatto, a -10% di emissioni di CO₂e rispetto alla versione tradizionale.

Social:

FITT è impegnata nuovamente su due fronti complementari, uno interno e uno esterno. Nel primo, rientra la **creazione di benessere, inclusione e sicurezza per la FITT People**. Nel secondo rientra il sostegno di iniziative sociali e ambientali, locali e internazionali, principalmente in ambito salute, donne, giovani, diversamente abili, creando **partnership con gli stakeholder**.

Governance:

Agire come un'impresa responsabile riscrivendo un nuovo modello di business che crea valore condiviso, contribuendo ad avere un impatto positivo sulla vita delle persone e sull'ambiente.



sistemi di scarico

Una risposta di qualità per l'edilizia moderna

In edilizia un progetto di qualità richiede tecnologie e materiali all'avanguardia: soluzioni che fanno la differenza assicurando i più elevati standard di sicurezza, comfort e durata nel tempo.

A questa molteplicità di esigenze **FITT** risponde con la rinnovata gamma di tubi per l'edilizia **Drain**, **Revolution** e **Red**.

I tubi **FITT** garantiscono efficienza e prestazioni elevate per un'affidabilità totale anche in un contesto di applicazione complesso come l'edilizia moderna, in cui gli impianti idraulici devono assicurare un trattamento efficace delle acque reflue ed un corretto equilibrio tra l'uomo e l'ambiente. In un mercato sempre più competitivo, che esige il migliore rapporto qualità/prezzo, **FITT** – con la nuova gamma di tubi per l'edilizia – sostiene il business degli operatori.



i vantaggi delle innovative soluzioni di confezionamento: fasci e codice a barre

Criticità: fasi di carico e scarico del tubo edilizia

Le fasi di carico del tubo edilizia (e le conseguenti fasi di scarico per i clienti) sono normalmente contraddistinte da:

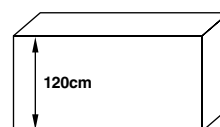
- un **elevato numero di pezzi** da movimentare a mano;
- **tempi molto lunghi** per contare il numero di pezzi dei diversi articoli, distinguere un articolo dall'altro (specie se infilati uno nell'altro) e separare i diversi articoli inseriti all'interno di un bancale.

Soluzioni: fasci e gestione pz/pallet

FITT ha trovato una soluzione a questo problema modificando il tipo di pallettizzazione di alcuni prodotti e consentendo così di **ridurre le tempistiche ed agevolare le fasi di carico e scarico**.

Con un focus sui diametri più piccoli (grazie al peso ridotto ed alla maneggevolezza dei tubi) e sugli articoli a rotazione elevata è stato possibile:

- **reggiare i tubi** in fasci da 5/10 pz per i diametri 32-82 (Drain e Red), Ø32-50 (Revolution);
- **ridurre il numero di pz/pallet** per i diametri 100-125 (Red);
- **non infilare più i tubi** uno nell'altro;
- permettere lo **stoccaggio su scaffale** (per i diametri 100-125 barre da 1m).



Vecchia paletta di carico



Nuova paletta ø 100/125 2/3m
consente il posizionamento
su scaffale

Sicurezza al primo posto: movimentazione sicura del materiale

È stato **notevolmente ridotto il numero di movimentazioni manuali** di:

- tubi in fasci rispetto ai tubi sfusi (1/5 > 1/10 delle movimentazioni manuali);
- bancali interi movimentati direttamente con il carrello elevatore rispetto a
- pezzi sfusi movimentati a mano (per i diametri 100/125);
- azzeramento delle movimentazioni manuali per i prodotti ad alta rotazione.

Grazie a queste soluzioni **aumenta la stabilità del materiale spedito** riducendo il numero di tubi che si possono potenzialmente muovere sul bancale rischiando di sfilarsi e causare incidenti.

Ulteriori vantaggi

- Forte **riduzione dei tempi** necessari alla movimentazione manuale di:
 - singoli pezzi (rispetto ai bancali interi);
 - fasci (rispetto ai singoli pezzi).
- **Migliore servizio e maggiore velocità** nelle fasi di preparazione e carico dei materiali con un numero ridotto di righe d'ordine da gestire.
- **Ordine e pulizia del magazzino** (viene eliminata la presenza di bancali smezzati e singoli tubi).



Codice a barre: garanzia di tracciabilità

Tutti i tubi edilizia riportano il **codice a barre direttamente sul prodotto per garantirne la massima tracciabilità**, facilitare la vendita al dettaglio presso i punti vendita e l'inventario della merce a magazzino presso i multipoint.

drain: qualità e ambiente

Scansiona il QR-Code
per scoprirne di più!



Tubo in PVC rigido a norma **UNI EN 1329**, bicchiere ad incollaggio, per scarichi civili e industriali a bassa ed alta temperatura.

In un mercato in costante evoluzione, alla ricerca di standard sempre più elevati di efficienza, sicurezza e compatibilità ambientale, il tubo **Drain** soddisfa pienamente gli adempimenti richiesti dal Decreto Ministeriale n. 37 del 22/01/2008, che ha sostituito totalmente la L.46/90 (non viene espressamente abrogata, tranne che per gli artt. 8,14 e 16).



SICURA TRACCIABILITÀ
Codice a barre disponibile
su tutti i prodotti

Drain è realizzato con materiali di nuova generazione a base calcio-organica (COS, Calcio Organic Stabilizer), ovvero stabilizzanti privi di metalli pesanti che conferiscono al tubo caratteristiche di biocompatibilità, facendone un prodotto all'avanguardia anche nella tutela dell'ambiente. Questo lo rende un prodotto di eccellenza per la realizzazione degli impianti in qualsiasi progetto di bioedilizia o di edilizia a basso impatto ambientale, riuscendo a soddisfare una committenza sempre più esigente e migliorando l'equilibrio tra l'uomo e l'ambiente.

I vantaggi delle innovative soluzioni di confezionamento

Maggiore livello di sicurezza grazie alla riduzione del numero di movimentazioni manuali di:

- tubi in fasci (rispetto ai tubi sfusi);
- bancali interi con il carrello elevatore (rispetto a pezzi sfusi).



Migliore stabilità del materiale spedito grazie ad un numero ridotto di tubi caricati a bancale.

Forte riduzione dei tempi necessari alla movimentazione manuale di:

- singoli pezzi (rispetto ai bancali interi);
- fasci (rispetto ai singoli pezzi).



Migliore servizio e maggiore velocità nelle fasi di preparazione e carico dei materiali con un numero ridotto di righe d'ordine da gestire.



			BARRA DA 3m				BARRA DA 2m			BARRA DA 1m		
Ø est. [mm]	Spessore [mm]	Lb [cm]	€/Barra	€/m	Fascio/ pallet	Pz/ paletta	€/Barra	Fascio/ pallet	Pz/ paletta	€/m	Fascio/ pallet	Pz/ paletta
32	3,00	3,50	10,08	3,36	10	•	8,40	10	•	4,87	10	•
40	3,00	4,00	12,87	4,29	10	•	10,73	10	•	6,22	10	•
50	3,00	5,50	16,35	5,45	5	•	13,64	5	•	7,91	5	•
63	3,00	6,00	20,91	6,97	5	90	17,42	5	90	10,10	5	90
80	3,00	6,50	24,18	8,06	5	50	20,16	5	50	11,69	5	50
82	3,00	6,50	24,81	8,27	5	50	20,68	5	50	12,00	5	50
100	3,00	7,50	25,62	8,54	-	137	21,35	-	137	12,38	-	53
125	3,20	9,50	35,25	11,75	-	94	29,38	-	94	17,04	-	34
140	3,20	10,00	42,30	14,10	-	68	35,25	-	68	20,45	-	60
160	3,20	11,50	47,07	15,69	-	52	39,23	-	52	22,75	-	40
200	3,90	13,00	71,19	23,73	-	30	59,32	-	30	34,41	-	30

(*) Questi Ø non sono su palette.

NOTA: l'acquirente, per quanto riguarda i prodotti a marchio, è tenuto a consentire l'accesso dei funzionari dell'IIP per esami e verifiche di conformità alle norme.

le certificazioni drain



IT-DT-Ki0410

K03 – UNI EN 1329
Kiwa – UNI – KIP - 104693

I tubi **FITT** per l'edilizia **certificati UNI - Kiwa**, destinati agli impianti di scarico per fabbricati civili ed industriali, garantiscono prestazioni elevate anche in tutti i campi di applicazione che richiedono resistenza alla temperatura per fluidi non in pressione (secondo quanto previsto dalla norma UNI EN 1329).

I tubi in PVC a marchio **UNI** conformi alla normativa europea **UNI EN 1329**, sono ideali per un impianto di scarico efficiente, economico e duraturo. L'esigenza di assicurare il rapido deflusso e l'assenza di residui viene pienamente soddisfatta dalle caratteristiche del tubo in PVC, cui si aggiungono le qualità di resistenza al fuoco, imputrescibilità, inattaccabilità da parte di roditori, insetti e muffe.

La **UNI EN 1329** garantisce prestazioni eccellenti sia all'interno degli edifici (tipo B) sia nel sottosuolo entro 1 metro dagli stessi (tipo BD).

In base ai test di tipo nonché alle ispezioni periodiche condotte da **Kiwa, Drain** (Tubazioni per scarichi a bassa e alta temperatura all'interno della struttura dell'edificio in PVC-U) è ritenuto conforme ai requisiti del **Documento Tecnico Ki-0410, Annex K04** basato sulla normativa **UNI EN 1329:2018** ed è quindi marcato **Kiwa-UNI**.





Tubo in PVC rigido a parete compatta **SN2** per scarichi all'interno dei fabbricati testato **IIP antifiamma Euroclasse E** secondo la norma **EN 13501** e conforme al D.M. n. 174 del 06/04/2004 e al D.M. del 21/03/1973.

Revolution è un tubo SN2: a differenza dei tradizionali tubi edilizia, ha caratteristiche di **rigidità anulare** (resistenza allo schiacciamento secondo il metodo di prova **UNI EN ISO 9969**) superiore a 2 kN/m² quindi con proprietà equivalenti alle condotte interrate (per i diametri da 63 a 200).



SICURA TRACCIABILITÀ
Codice a barre disponibile
su tutti i prodotti

I vantaggi delle innovative soluzioni di confezionamento

Maggiore livello di sicurezza grazie alla riduzione del numero di movimentazioni manuali di:

- tubi in fasci (rispetto ai tubi sfusi);
- bancali interi con il carrello elevatore (rispetto a pezzi sfusi).



Migliore stabilità del materiale spedito grazie ad un numero ridotto di tubi caricati a bancale.

Forte riduzione dei tempi necessari alla movimentazione manuale di:

- singoli pezzi (rispetto ai bancali interi);
- fasci (rispetto ai singoli pezzi).



Migliore servizio e maggiore velocità nelle fasi di preparazione e carico dei materiali con un numero ridotto di righe d'ordine da gestire.



Ø est. [mm]	Spessore [mm]*	BARRA DA 3m				BARRA DA 2m			BARRA DA 1m		
		€/Barra	€/m	Fascio/ pallet	Pz/ paletta	€/Barra	Fascio/ pallet	Pz/ paletta	€/m	Fascio/ pallet	Pz/ paletta
63	2,80	15,06	5,02	-	50	12,55	-	50	7,28	-	50
80	2,80	16,44	5,48	-	26	13,70	-	26	7,95	-	26
82	2,80	16,75	5,58	-	26	13,96	-	26	8,09	-	26
100	2,80	17,23	5,74	-	74	14,36	-	74	8,33	-	53
125	2,80	23,27	7,76	-	60	19,39	-	60	11,25	-	34
140	2,80	27,71	9,24	-	38	23,09	-	38	13,39	-	46
160	3,00	32,60	10,87	-	26	27,17	-	26	15,76	-	26
200	3,60	49,72	16,57	-	15	41,43	-	15	24,03	-	20

(*) Tolleranza: ±10%

i vantaggi di revolution

ANTIFIAMMA



FITT ha creato **Revolution**, un tubo a base di PVC-U (Unplasticised Polyvinyl Chloride) con caratteristiche di resistenza e propagazione al fuoco nettamente superiori ad altri polimeri quali polipropilene e polietilene.

IIP ha verificato la reazione del materiale a contatto con il fuoco in conformità con il più recente metodo europeo EN ISO 11925-2 e ha classificato il tubo **Revolution** secondo l'Euroclasse E (classificazione EN 13501).

RESISTENTE



Revolution è un tubo testato SN2 con caratteristiche di idoneità all'impiego secondo i metodi di prova corrispondenti alla norma UNI EN 1329:

Il metodo **UNI EN 1053 (ora UNI EN ISO 13254)** per la tenuta all'acqua.

Il metodo **UNI EN 1054 (ora UNI EN ISO 13255)** per la tenuta all'aria dei giunti.

Il metodo **UNI EN 1055 (ora UNI EN ISO 13257)** per la resistenza a cicli alternati ad alta e bassa temperatura.

ECOLOGICO



FITT è sensibile all'ecologia; a differenza di tutti i prodotti presenti sul mercato **Revolution** è realizzato con uno stabilizzante **totalmente privo di metalli pesanti**.

Il prodotto è quindi conforme alla Direttiva 94/62/CE del Parlamento Europeo, relativa alla concentrazione di Pb, Hg, Cd e Cr esavalente presenti negli imballaggi o nei relativi componenti.

Revolution è risultato conforme ai seguenti riferimenti legislativi:

- D.M. Salute n.174 del 6/04/2004: regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano
- D.M. del 21/03/73 e successivi aggiornamenti: manufatti plastici destinati a venire in contatto con le sostanze alimentari o d'uso personale.



Tubo in PVC rigido spessorato, bicchiere ad incollaggio, per scarichi civili ed industriali a bassa temperatura.

Red offre il miglior rapporto tra funzionalità e costi, per tutte le applicazioni in campo edile che richiedono medio-basse temperature.

Il prodotto, grazie a spessori idonei rispetto all'impiego e a pareti lisce, è in grado di garantire prestazioni ottimali nel tempo.

L'ampiezza della gamma consente di soddisfare molteplici tipologie di impiego.



SICURA TRACCIABILITÀ
Codice a barre disponibile
su tutti i prodotti

I vantaggi delle innovative soluzioni di confezionamento

Maggiore livello di sicurezza grazie alla riduzione del numero di movimentazioni manuali di:

- tubi in fasci (rispetto ai tubi sfusi);
- bancali interi con il carrello elevatore (rispetto a pezzi sfusi).



Migliore stabilità del materiale spedito grazie ad un numero ridotto di tubi caricati a bancale.

Forte riduzione dei tempi necessari alla movimentazione manuale di:

- singoli pezzi (rispetto ai bancali interi);
- fasci (rispetto ai singoli pezzi).



Migliore servizio e maggiore velocità nelle fasi di preparazione e carico dei materiali con un numero ridotto di righe d'ordine da gestire.



Ø est. [mm]	BARRA DA 3m				BARRA DA 2m			BARRA DA 1m		
	€/Barra	€/m	Fascio/ pallet	Pz/ paletta	€/Barra	Fascio/ pallet	Pz/ paletta	€/m	Fascio/ pallet	Pz/ paletta
40	8,34	2,78	10	•	6,95	10	•	4,03	10	•
50	10,86	3,62	5	•	9,05	5	•	5,25	5	•
63	13,68	4,56	5	90	11,40	5	90	6,61	5	90
80	15,02	5,01	5	50	12,52	5	50	7,26	5	50
82	15,40	5,13	5	50	12,83	5	50	7,44	5	50
100	16,18	5,39	-	42	13,48	-	42	7,82	-	53
125	21,43	7,14	-	34	17,86	-	34	10,36	-	34
140	24,54	8,18	-	68	20,45	-	68	11,86	-	60
160	30,33	10,11	-	52	25,27	-	52	14,66	-	40
200	46,70	15,57	-	30	38,92	-	30	22,57	-	30
250	68,13	22,71	-	20	56,77	-	20	32,93	-	40
315	108,15	36,05	-	9	90,12	-	9	52,27	-	18
400	170,20	56,73	-	9	141,84	-	9	82,27	-	18

(*) Questi Ø non sono su palette.

listino raccordi

raccordi in pvc serie uni en 1329



Curve 45° Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
32	1,69	50
40	1,07	50
50	1,39	50
63	2,01	50
80	2,58	50
82	3,23	25
100	3,32	18
125	4,96	20
140	6,66	16
160	9,40	12
200	15,46	12
250	51,48	8



Curve 87° Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
32	1,37	50
40	1,13	50
50	1,64	50
63	2,14	50
80	2,91	50
82	3,77	25
100	4,57	18
125	7,07	12
140	8,14	14
160	9,69	12
200	23,75	8
250	69,66	6



Curve 15° Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
80	18,53	10
82	18,53	10
100	18,53	10
125	27,10	10
140	29,95	10
160	31,38	10
200	36,34	10



Curve 30° Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
80	18,53	10
82	18,53	10
100	18,53	10
125	27,10	10
140	29,95	10
160	31,38	10
200	36,34	10

listino raccordi

raccordi in pvc serie uni en 1329



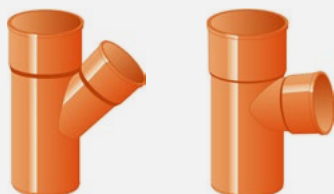
Derivazioni 45° Bicchiere ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
40	2,17	50
50	2,39	50
63	3,42	50
80	5,34	50
82	5,93	15
100	6,86	20
125	12,71	16
140	14,14	16
160	22,96	12
200	41,15	8
250	124,42	2



Derivazioni 87° Bicchiere ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
40	2,17	50
50	2,36	50
63	3,43	50
80	5,05	30
82	6,04	15
100	6,46	20
125	10,38	20
140	13,76	20
160	18,35	16
200	36,47	4
250	124,42	2



Derivazioni ridotte 45° e 87° Bicchiere ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€] a 45°	Prezzo [€] a 87°	Pz
100/40	13,25	13,25	10
100/50	13,25	13,25	10
100/63	15,33	15,33	10
100/80	29,57		10
100/82	29,57		10
125/40	26,82		10
125/50	26,82		10
125/63	26,82		10
125/80	26,82		10
125/82	26,82		10
125/100	26,82		10



Ispezioni lineari con tappo

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
80	13,70	1
82	18,38	1
100	20,31	10
125	28,30	10
140	36,11	10
160	70,97	1
200	98,87	1



Tappi a vite per ispezione

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
40	8,42	40
50	4,95	40
63	3,01	20
80	4,19	20
82	6,99	40
100	4,82	20
125	6,45	20
140	8,85	20
160	13,68	20
200	18,44	10



Tappi di chiusura femmina

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
63	11,76	1
82	11,76	1
100	11,76	1
125	14,53	1
140	15,77	1
160	17,30	1
200	30,46	1



Manicotti con battente Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
40	3,09	10
50	3,09	10
63	4,22	10
80	4,59	10
82	6,47	10
100	6,47	10
125	9,45	10
140	25,10	10
160	29,80	10
200	55,63	5

listino raccordi

raccordi in pvc serie uni en 1329



Giunti di riparazione

Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
63	14,49	10
80	17,36	10
82	18,29	5
100	20,30	5
125	26,11	4
140	39,24	3
160	48,53	3
200	77,20	3



Aumenti eccentrici (bicchiere nel Ø minore)

Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
32/40	2,42	25
32/50	3,85	25
40/50	3,83	25
40/63	1,77	25
40/80	2,52	25
40/82	5,92	25
40/100	3,41	25
40/125	9,34	25
50/63	1,72	25
50/80	2,54	25
50/82	5,37	25
50/100	3,76	25
50/125	4,96	25
63/80	4,77	15
63/82	5,37	25
63/100	3,94	25
63/125	4,57	15
80/82	4,13	10
80/100	3,49	15
80/125	5,18	15
80/140	10,91	25
82/100	6,62	25
82/125	8,82	25
82/140	10,91	25
100/110	6,94	30
100/125	4,97	15
100/140	6,34	10
100/160	7,47	5
100/200	26,58	5
110/125	10,11	5
125/140	6,38	5
125/160	9,15	5
125/200	13,55	5
140/160	9,15	5
140/200	26,63	5
160/200	16,66	5
200/250	39,10	5



Riduzioni concentriche

(bicchiere nel Ø maggiore) Bicchiere ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
40/32	2,42	25
50/32	3,85	25
50/40	0,97	25
63/40	1,61	25
63/50	1,80	25
80/40	4,77	25
80/50	4,77	25
80/63	2,24	25
82/40	8,40	25
82/50	5,40	25
82/63	5,40	25
82/80	5,40	10
100/40	6,42	25
100/50	6,42	25
100/63	3,20	25
100/80	2,90	25
100/82	6,62	20
110/100	9,81	20
125/50	9,44	10
125/63	8,90	5
125/80	8,90	5
125/82	8,90	10
125/100	4,06	20
125/110	12,18	20
140/80	8,98	25
140/82	7,86	25
140/100	6,81	15
140/125	5,74	10
160/100	14,99	20
160/125	14,99	20
160/140	8,10	20
200/100	26,63	10
200/125	13,55	20
200/140	26,63	10
200/160	13,50	10
250/200	46,28	1

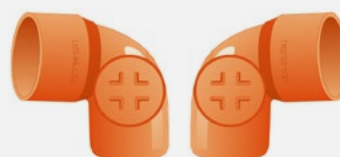
listino raccordi

raccordi in pvc serie uni en 1329



Curve a 45° con tappo d'ispezione Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€] SX	Prezzo [€] DX	Pz
80	22,09	22,09	1
82	22,09	22,09	1
100	25,55	25,55	1
125	31,98	31,98	1
140	39,78	39,78	1
160	46,96	46,96	1
200	77,61	77,61	1



Curve a 87° con tappo d'ispezione Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€] SX	Prezzo [€] DX	Pz
80	22,09	22,09	1
82	22,09	22,09	1
100	25,27	25,27	1
125	36,58	36,58	1
140	42,05	42,05	1
160	53,44	53,44	1
200	80,26	80,26	1



Derivazioni a 45° con tappo d'ispezione Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€] SX	Prezzo [€] DX	Pz
80	29,92	29,92	1
82	29,92	29,92	1
100	32,59	32,59	1
125	46,29	46,29	1
140	54,49	54,49	1
160	74,19	74,19	1
200	121,54	121,54	1



Derivazioni a 87° con tappo d'ispezione Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€] SX	Prezzo [€] DX	Pz
80	29,92	29,92	1
82	29,92	29,92	1
100	32,59	32,59	1
125	46,29	46,29	1
140	54,49	54,49	1
160	74,19	74,19	1
200	121,54	121,54	1



Sifoni monolitici A - N Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
100	35,47	5
125	112,00	1
140	151,32	1
160	178,29	1
200	296,84	1



Sifoni monolitici 0 - 0 Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
100	50,09	5
125	56,75	5



Sifone firenze saldato (1 tappo) Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
80	32,77	1
82	35,18	1
100	62,35	1
125	79,28	1
140	79,28	1
160	87,57	1
200	149,40	1



Sifone firenze saldato (1 tappo / 1 sfiato) Bicchieri ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
80	39,09	1
82	41,72	1
100	49,00	1
125	57,12	1
140	77,22	1
160	89,17	1
200	154,00	1

listino raccordi

raccordi in pvc serie uni en 1329



Sifone firenze saldato (2 tappi) Bicchiere ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
80	48,11	1
82	48,70	1
100	57,14	1
125	70,79	1
140	93,82	1
160	111,82	1
200	136,63	1



Guarnizioni universali per curve WC Colore bianco

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
125	6,23	10



Curve WC basse

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
100	8,43	10



Curve WC alte

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
100	11,33	10



Valvole antiriflusso

Colore marrone ral 8023 - Bicchiere ad incollaggio

Ø [mm]	Prezzo [€]	Pz
100	223,10	1
125	280,86	1
140	299,62	1
160	325,91	1
200	733,28	1



Collante per PVC Trasparente o rosso

Tubetti gr. 125-250

Barattoli gr. 500-1000

Formato [grammi]	Prezzo Trasp. [€]	Prezzo Rosso [€]	Pz
125	4,51	5,10	100
250	8,25	9,39	50

Adesivo saldante (T.C.F.)

Trasparente tubetto gr. 125

Formato [grammi]	Prezzo [€]	Pz
125	17,88	30



FITT garantisce i propri prodotti con una specifica copertura assicurativa per tutti i danni che possano essere causati a terzi.

In relazione ai prodotti **FITT** è stata studiata una polizza specifica che prevede:

- **MASSIMALE DI EURO 15.000.000**
- **VALIDITÀ MONDO INTERO**
- **VALIDITÀ DELLA COPERTURA DALLA DATA DI VENDITA**

Tra i danni risarciti sono compresi anche i seguenti, qualora essi si manifestino o si presuma possano manifestarsi: la riparazione, ossia la modifica o la rettifica del prodotto difettoso ed il montaggio del prodotto esente da difetti; la sostituzione, ossia lo smontaggio del prodotto difettoso ed il montaggio del corrispondente prodotto esente da difetti.

FITT adotta una gestione aziendale volta a garantire la massima qualità in termini di tecnologia, di prodotti e di servizi nel pieno rispetto dell'ambiente in cui opera.

La certificazione del sistema qualità conseguita dall'azienda, ne attesta la conformità ai requisiti della norma **UNI EN ISO 9001:2015** per le seguenti categorie:

1) Progettazione, fabbricazione, stoccaggio e distribuzione di:

- Tubi e sistemi in materiale plastico destinati anche ad uso alimentare per applicazioni Garden, Industrial, Building mediante estrusione e stampaggio.
- Film in materiale plastico mediante estrusione.
- Granulo in PVC vergine e rigenerato mediante miscelazione e granulazione.

2) Commercializzazione di tubi e sistemi.

PROCESSI CERTIFICATI

FITT è dotato di un sistema di gestione integrato focalizzato sull'approvazione e controllo sia del prodotto e del processo, agendo sulla prevenzione del rischio e riduzione della variabilità.

FITT è in grado di fornire, su richiesta, un piano di approvazione dei nuovi prodotti, secondo metodologia PPAP (Production Part Approval Process).



FITT BUILDING SOLUTIONS

È l'area di business del Gruppo FITT che progetta, realizza e sviluppa soluzioni di tubazioni, profili, raccordi e accessori per l'edilizia dedicate alla conduzione di fluidi e cavi per diverse applicazioni quali scarico di acque pluviali e sanitarie.

Per maggiori informazioni:

FITT S.p.A.

Via Piave, 8

36066 Sandrigo (VI) - Italy

Tel. +39 0444 46 10 00

FITT S.p.A. - Società Benefit Ex Legge 208/2015

FITT® è un marchio registrato di FITT S.p.A.

